



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 400-666-5481  
网址: www.shyuanye.com

## 化学品安全技术说明书

修订日期: 2026 年 8 月 19 日

最初编制日期: 2021 年 8 月 20 日

### 1. 化学品及企业标识

化学品俗名或商品名: 6-氯-1,3-二甲基尿嘧啶

CAS: 6972-27-6

品牌: 源叶

货号: S49904

公司: 上海源叶生物科技有限公司

电话: 400-666-5481

网址: www.shyuanye.com

### 2. 危险性概述

#### 2.1 GHS 危险性类别

GHS05 GHS07

#### 2.2 GHS 标签要素, 包括防范说明

象形图:



警示词: 危险

#### 危险性说明

H315 引起皮肤刺激



H318 造成严重的眼睛损伤

H319 引起严重眼睛刺激

H335 可能引起呼吸道刺激

## 防范说明

P261 避免吸入灰尘/烟雾/气体/雾/蒸汽/喷雾

P264 处理后要彻底洗手。

P271 仅在室外或通风良好的地方使用。

P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

P321 特殊处理（请参阅此标签上的...）。

P302 擦掉皮肤上的松散颗粒。浸入冷水中或用湿绷带包扎

P352 用大量水冲洗/ ...

P304 如果吸入：

P340 将受害者转移到新鲜空气处，并保持呼吸平稳的休息姿势

P305 如果进入眼睛：

P351 用水小心冲洗几分钟

P338 取出隐形眼镜（如果有）并且易于操作。继续冲洗。

P362 脱下污染的衣服并洗净后再使用。

P364 并且在重新使用前清洗

P405 密闭存放

P403 存放在通风良好的地方。

P233 保持容器密闭。

P501 将内容物/容器送到批准的废物处理厂处理

P265 不要触摸眼睛。

P354 立即用水冲洗几分钟。

P317 寻求紧急医疗救助。



P337 如果眼睛刺激持续存在: 就医/就诊。

P332 如果发生皮肤刺激:

P319 如果你感到不适, 请寻求医疗帮助。

## 2.3 未分类危害(HNOC)或未被 GHS 覆盖

无数据资料

## 3. 成分/组成信息

单一物质/混和物: 否

化学名(中文名): 6-氯-1,3-二甲基尿嘧啶

CAS 编码: 6972-27-6

分子式: C<sub>6</sub>H<sub>7</sub>ClN<sub>2</sub>O<sub>2</sub>

## 4. 急救措施

### 4.1 必要的急救措施描述

一般的建议: 无数据资料

**吸入:** 如果受害者没有呼吸, 请进行人工呼吸; 松开紧身的衣服, 例如衣领, 领带, 皮带或腰带; 如果呼吸困难, 可以给与氧气。寻求医疗救护。对症和支持治疗。

**皮肤接触:** 皮肤接触后, 立即用大量水冲洗。一定要使用温水。用流水和非磨蚀性肥皂轻柔彻底地清洗受污染的皮肤, 尤其要清洁褶皱, 缝隙, 折痕和腹股沟。皮肤上有润肤剂; 应就医; 对症和支持性治疗; 重新使用之前, 请洗净所有被污染的衣服。

**眼睛接触:** 检查并取下所有隐形眼镜。立即用流水冲洗眼睛至少 15 分钟, 保持眼睑张开。必须使用温水。请勿使用眼药膏。偶尔用流水冲洗眼睛至少 15 分钟提起上下眼睑。就医治疗。对症和支持治疗。

**食入:** 用手指在喉咙中进行呕吐, 降低头部, 使呕吐物不会再次进入口腔和咽喉; 松开紧身的衣服, 例如衣领, 领带, 皮带或腰带; 如果受害者没有呼吸, 请进行人工呼吸。嘴唇



和嘴巴以确定组织是否受损，这可能表明有毒物质被摄入；但是，并非没有结论。应立即就医，并在可能的情况下显示化学标签。对症和支持治疗。

## 4.2 最重要的症状和健康影响

无数据资料

## 4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示

无数据资料

## 5. 消防措施

### 5.1 灭火介质

适用灭火剂：合适的灭火剂

不适合的灭火介质：无数据资料

### 5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

有机械冲击的情况下产品爆炸的危险：无。在有静电释放的情况下产品爆炸的危险：无。没有有关爆炸危险的其他信息。

### 5.3 给消防员的建议

小火：使用干燥的化学药品，二氧化碳，喷水或泡沫。大火：使用喷水，雾或泡沫。请勿使用喷水器。

### 5.4 进一步的信息

无数据资料

## 6. 泄漏应急处理

### 6.1 人员防护措施、防护装备和应急处置程序

无数据资料



## 6.2 环境保护措施

万一发生泄漏和/或泄漏, 请务必关闭任何火源, 通风并谨慎操作; 用铲子将材料放入方便的废物处理容器中; 冲洗干净被污染的表面, 以清洁泄漏物用水量大。请咨询联邦, 州和/或地方当局以协助处置。

## 6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

无数据资料

## 6.4 参考其他部分

丢弃处理请参阅第 13 节。

## 7. 操作处置与储存

### 7.1 安全操作的注意事项

无数据资料

### 7.2 安全储存的条件, 包括任何不兼容性

容器保持紧闭, 储存温度参考产品标签储存温度。

### 7.3 特定的最终用途

无数据资料

## 8. 接触控制和个体防护

### 8.1 职业接触限值

无数据资料

### 8.2 暴露控制

**适当的技术控制:** 按照良好的工业卫生和安全规范进行操作。休息前和工作日结束时洗手。



**眼面防护：**面罩和安全眼镜使用经适当的政府标准（例如，NIOSH（US）或 EN166（EU））测试和认可的眼睛防护设备。

**皮肤防护：**使用前必须检查手套。请使用正确的方法取下手套（请勿触摸手套的外表面），并避免任何皮肤部位接触产品。使用后，请按照相关法律法规和有效的实验室规程和程序小心操作被污染的手套。请清洁并吹干为您选择的防护手套，该防护手套必须符合法规（EU）2016/425 中给出的规格以及由此衍生的 en 374 标准。

**身体保护：**全套化学防护服，阻燃抗静电防护服。，防护设备的类型必须根据特定工作场所中危险物质的浓度和数量来选择。

**呼吸系统防护：**如果风险评估显示空气净化呼吸器是适当的，则使用带多功能组合（US）或 ABEK（EN 14387）型呼吸器滤芯的全脸呼吸器作为工程控制的备用。如果呼吸器是唯一的防护手段，请使用全面罩提供的空气呼吸器。使用经适当的政府标准（例如，NIOSH（US）或 CE N（EU））测试和批准的呼吸器和组件。

**环境暴露的控制：**无数据资料

## 9. 理化特性

### 9.1 基本的理化特性的信息

- a) 外观与性状：无数据资料
- b) 气味：无数据资料
- c) 气味阈值：无数据资料
- d) pH 值：无数据资料
- e) 熔点/凝固点：无数据资料
- f) 起始沸点和沸程：无数据资料
- g) 闪点：无数据资料
- h) 蒸发速率：无数据资料
- i) 可燃性(固体, 气体)：无数据资料
- j) 高的/低的燃烧性或爆炸性限度：无数据资料



- k) 蒸气压: 无数据资料
- l) 相对蒸气密度: 无数据资料
- m) 密度: 无数据资料
- n) 溶解性/水溶性: 无数据资料
- o) 辛醇/水分配系数的对数值: 无数据资料
- p) 自燃温度: 无数据资料
- q) 分解温度: 无数据资料
- r) 粘度: 无数据资料

## 10. 稳定性和反应性

- 10.1 反应性: 无数据资料
- 10.2 化学稳定性: 无数据资料
- 10.3 敏感性(危险反应的可能性): 无数据资料
- 10.4 应避免的条件: 无数据资料
- 10.5 禁配物: 与氧化剂反应.
- 10.6 危险的分解产物: 无数据资料

## 11. 毒理学信息

### 11.1 急性毒性

无数据资料

皮肤腐蚀/刺激: 无数据资料

严重眼损伤 / 眼刺激: 无数据资料

呼吸道或皮肤过敏: 无数据资料

生殖细胞致突变性: 无数据资料

致癌性: 无数据资料



生殖毒性: 无数据资料

## 12. 生态学信息

### 12.1 生态毒性

鱼类: 无数据资料

甲壳类: 无数据资料

藻类: 无数据资料

### 12.2 残留性 / 降解性

无数据资料

### 12.3 生物蓄积潜力

无数据资料

### 12.4 土壤中移动性

无数据资料

### 12.5 PBT 和 vPvB 的结果评价

无数据资料

### 12.6 其他环境有害作用

无数据资料

## 13. 废弃处置

### 13.1 废物处理方法

**产品:** 如果可能的话, 请回收处理, 向当地或地方当局咨询。您可以将材料与可燃溶剂溶解或混合, 然后在配备有加力燃烧器和洗涤器系统的化学焚化炉中燃烧。遵守所有联邦, 州和地方法规处置这种物质时。



**污染包装物:** 按未用产品处置。

## 14. 运输信息

14.1 联合国编号: 未列明

14.2 联合国运输名称: 无数据资料

14.3 运输危害分类: 无数据资料

14.4 包装组: 无数据资料

14.5 环境危害: 无数据资料

14.6 特殊防范措施: 无数据资料

## 15. 法规信息

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。 若适用, 该化学品满足《中华人民共和国危险化学品安全法》(2026 年 5 月 1 日正式施行)的要求。

## 16. 其他信息

该化学品安全技术说明书基于我们能收集到的信息编制而成, 然而, 关于数据和对危害和毒性的评估不作保证。使用前, 请调查危害和毒性信息, 并优先考虑使用该产品的组织、地区和国家的法律法规。考虑到安全问题, 产品购买后应该立即使用。一些新信息或修正会后续加上。如果该产品在远超出预期使用时间后使用或者您有任何问题, 请和我们联系。所陈述的警告仅仅适用于普通使用情况。如果是特殊使用情况, 在普通安全措施外必须做好额外的安全防护措施。应该注意到所有化学品都具有“未知的危害和毒性”, 在不同使用条件、储存条件下会差异很大。该产品从开封到储存到废弃整个过程须由熟悉专业知识、有经验的操作人员使用或在专家指导下使用。每位使用者都有责任。